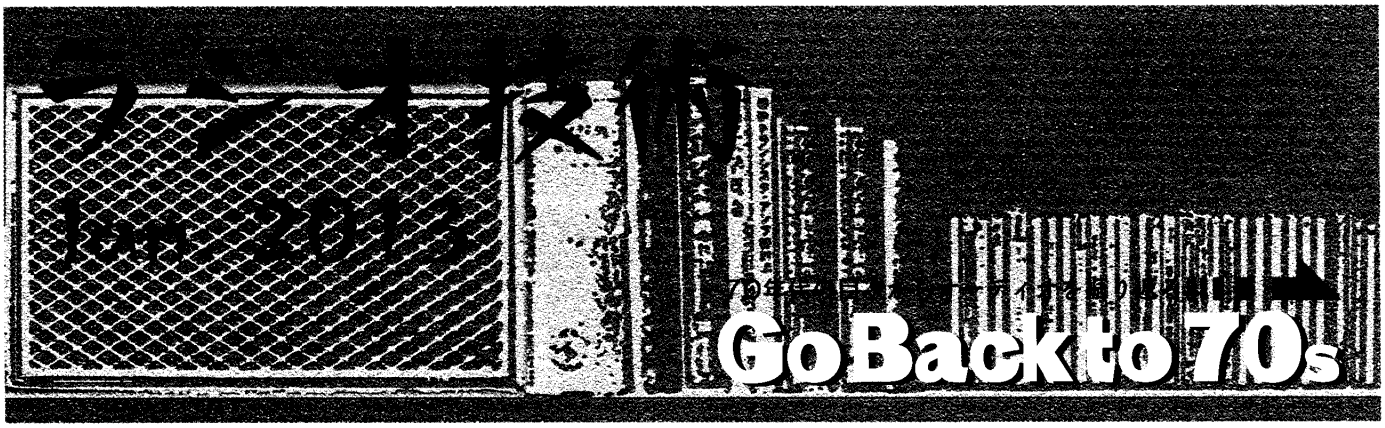

第16回「RGAAクラブ―音の展覧会」展示作品

①ワイヤー吊りと磁気浮上/レフレクタ方式の新しい試み……村田達夫（105）
②フレームを切断して制動から開放……多賀政信（107）
③超大型フラフラ・ウーファのMFB効果を検証する……室井　清（108）
●展覧会作品を聴いて
①レフレクタ・システムの完成された音に脱帽……小汀　宏（112）
②4種類の箱を並べて聴いて違いがよく分かった……佐藤　勝（113）
③定電力アンプはあり(?), MFBの苦戦ぶりに敬意……柳原紘一（115）

製・作・特・集

ファインメット・コア出力トランスとWE製MT管でウェスタンエレクトリック・サウンドを堪能
★WE-417Aプッシュプル・パワー・アンプの製作……新　忠篤（7）
作りっぱなしではもったいない!?
★2012年製作アンプの再考と改良……長島　勝（14）
音質改善の最終段階
★低音部音響特性の改善(2)5D方式の採用……木塚　茂（25）
米国製Transcendent Sound Inc.製
★EL509 OTLパワー・アンプ・キットを組む……丹野哲男（39）
3極管OTLの音を狙った
★0バイアス駆動ハイブリッド・パワー・アンプの製作……池田敏弘（44）
続・カソフォロPPアンプの追求
★給電用チョークを変えたら劇的に変わった……塩田春樹（49）

本格的オーディオ・システムの構築へ向けて

(6)補強し合う振動板とヒンジ構造……石塚　峻（117）

実験：トランジスタ・アンプ設計講座

リーク・ミュラード型EL34PPアンプのシミュレーション……黒田　徹（140）

スクランブル・レポート

No.1531　フォステクスGX-250MG 3ウェイ・スピーカ・システム……高橋和正（72）

●ONLY ONE PRODUCTS●

◆第16回「RGAAクラブ-音の展覧会」展示作品……（97）
◆WE-417Aプッシュプル・パワー・アンプ……新　忠篤（98）
◆EL509 OTLパワー・アンプ・キット……丹野哲男（100）

1973年1月号目次より

出力2WフェトロンTS12AT7パワーアンプの試作
椅子スピーカとヘッドスピーカの製作
ラックスA-220プリアンプを組み立てる
パワーICを使ったプリメインアンプの製作
845A級PPステレオアンプの試作
イオントゥイータを鳴らす
最新市販スピーカ13種の特性測定報告
ポータブルミクサアンプの製作
直流安定化電源の製作
東芝PT-415 DNL組み込みカセットデッキの特長

【グラビア】第21回全日本オーディオフェア
【グラビア】テクニクスSL-1200 DDプレーヤシステム発売
【グラビア】アカイGXC-65Dオートチェンジカセットテレコ
電卓製作シリーズ（25）　除算の方法と回路（1）
オペアンプの応用実験（1）“増幅”
カラーTV入門講座（51）：糸巻ひずみ補正回路
短波放送受信とDXハンティングの技術

1973年のオーディオ事情

目玉は4chステレオ。対応アンプ、デコーダ、カートリッジ等が登場。DDターンテーブルや上面操作型のカセットデッキが各社から出揃う。後にDJ用の定番となる初代SL-1200は59,800円。

コンポ・グランプリ審査会を終えるにあたって

◆日本のコンポの水準を高めた審査会 ……高橋和正（101）

◆選考会は1年を総括する時期だった ……石田善之（103）

実践生録テクニック：第211回

Inter-BEE2012国際放送機器展レポート ……寺門邦夫（76）

オーディオ徒然草

アナログ録音時代，最高の録音と評価を得たMERCURY LIVING PRESENCEの選りすぐった名録音が一挙に50タイトル発売された(1) ……新　忠篤（84）

●最新真空管情報●

J/J-Electronic　6CA7について(後編) ……都来往人（55）

■新連載：コンサート・ホールの音を訪ねて(1) ……荻　光男（108）

◆最新レコーディング盤と名演奏を聴く◆

●ユストゥスの説得力ある「パガニーニ：カプリース」……高橋和正（82）
●デビュー10周年「矢野佐緒里/Answer」……丹野哲男（83）

連載：私のレコード遍歴
名盤・迷盤・珍盤・掘り出し盤etc.
……是枝重治・小宮好勝・織間　勇・石塚　峻（86）

◇JAZZ New Disc ……加藤しげき（94）

◆News/コンフィデンシャル◆

◆2012真空管オーディオフェア・レポート(2) ……小宮好勝（63）
◆人気沸騰「ヘッドフォン祭り2012」レポート ……中川浩一（67）
◆オーディオ・パーク　SPジャズ復刻第20弾 ……加藤しげき（70）
◆USB-DAC　DragonFlyを聴いて ……中川浩一・丹野哲男（74）
◆JBL DD67000とタンノイ/ターンベリー ……（79）
◆フェーズメーションとマックトンのプリアンプ発表 ……（80）
◆グッディーズ 今月の新譜 ……（81）

クロストーク

①MM型の磁気回路に重りを付ける ……織間　勇（144）
②パソコンからの音をよくする ……飯野　顕（147）

◇編集後記 ……（148）
◇2012年7～12月号総合索引 ……（149）
◇サービス部 ……（150）
◇今月の表紙：第16回「RGAAクラブ―音の展覧会」に出展された村田達夫氏のレフレクタ・システム

●広告索引●

ア～オ

アムトランス ……表3
アイエスオー ……95

ナ～ノ

ノグチトランス販売 ……145

ハ～ホ

フォステクス ……表4